

喷漆废水处理用漆雾凝聚剂，漆雾凝聚剂生产厂家

产品名称	喷漆废水处理用漆雾凝聚剂，漆雾凝聚剂生产厂家
公司名称	苏州晟宇工贸有限公司
价格	5000.00/吨
规格参数	品牌:晟宇 型号:漆雾凝聚剂 产地:江苏
公司地址	苏州市相城区人民路4555号
联系电话	086-051262930275 13771839077

产品详情

漆雾凝聚剂生产厂家苏州晟宇公司多年结合国内外涂装行业实际情况，开发出多种适合不同涂装循环水系统的漆雾凝聚剂，以适应各种油性漆及水性漆过喷油漆脱粘絮凝悬浮处理之要求。在现场运行中，我们建议使用单位采用计量添加方式。既可有效控制药剂的使用成本，又可高效发挥药剂的应有性能，以确保油漆涂装车间高效经济运行。

五金喷漆废水处理用漆雾凝聚剂工艺、原理，五金喷漆废水处理主要是机械五金，建筑五金，电器五金，五金材料，机械设备，材料，配件，工具，电动机等行业水帘喷漆废水，而且废水中含有苯、甲苯、二甲苯、树脂胶体、硝基类化合物、有机物浓度很高，循环水的运行条件又适于微生物繁殖生长，如不小心控制，微生物的滋生对空气质量有着严重的影响，例如：水质发臭。在五金喷漆废水处理工艺中我们可以先加一种新型的水处理剂-漆雾凝聚剂ab剂，是专门针对喷漆废水处理而研发的，主要是分解循环水中的油漆树脂、有机物、表面活性剂药剂抑制细菌，而且处理后可以达到循环使用的标准，无需排放，处理成本低。在现代涂装喷漆废水工艺-漆雾凝聚剂ab剂则是以吸附、分解，凝聚，上浮的方式，来对油漆废水处理净化。

五金喷漆废水的特点：

五金行业喷漆大都数是油性漆、UV漆，其特点就是粘性大，气味重，影响大，在五金喷漆过程中，一般通过水帘（水幕）装置的循环水吸收过喷漆雾，由于落漆越积越多，造成循环水浑浊、变质、发臭，影响生产的正常进行，故喷漆房的循环水一定周期就要排放更换。这样就需要用漆雾凝聚剂AB剂，来解决这一问题，由于喷漆污水的污染值相当高（COD往往达到10000以上），并且其中的污染物难以降解，所以外排的喷漆废水造成了严重的环境危害。如不经任何处理，排放到市政排水管网中，会严重污染水体环境。国家环保部门也逐步意识到这个问题的严重性，并且在这两年出了严格的规定禁止喷漆废水直接外排。漆雾凝聚剂的应用原理：漆雾凝聚剂分A剂和B剂两种组合搭配，漆雾凝聚剂A剂在喷漆废水处理工艺中利用循环水体系进入喷漆柜以及管道包裹废水中的油漆、有机物，分解成没有粘性的小颗粒，在水中安全溶解，具有优异的破粘性、破乳化性。进行分解（破粘）后，可以控制水帘式喷漆循环水中的

漆雾以及有机物（细菌）。漆雾凝聚剂b剂则是能够把已经分解成小颗粒的漆渣起来，漆渣不断去除并絮凝上浮，便于收集，保持喷漆循环水质干净、控制污水中SS、净化喷漆室气味，避免涂装线管道堵塞以及黏附在管道口，6个月至1年左右不用换水，运行成本低，能有效的起到减少废水排放、保护环境的效果。

五金喷漆废水处理

使用效益：一、循环水更换1. 循环水使用周期延长半年至一年。2. 每年可降低循环水费，减轻排放成本。3. 抑制细菌滋生，减少设备侵蚀。4. 改善喷漆房工作环境。二、漆渣处理1. 漆渣不粘，可作一般废弃物处理，无二次公害2. 漆渣易脱水，降低弃渣费用3. 降低废弃物处理费

漆雾凝聚剂厂家根据涂装车间的循环水处理工艺、油漆性质、A剂的种类、B剂的选择等都很重要；何时加药及加药点的选择都会对药剂的使用效果和使用成本造成影响。一般而言，消粘剂的加入点选择循环水入口处，以保证时间与过喷油漆的接触。凝聚悬浮剂的加入点选择在循环水的回水口处，以保证脱粘后的漆渣快速的在蓄水池的缓水区快速上浮并移除。避免参与二次循环。

漆雾凝聚剂（ab剂）的使用方法、产品了解等可咨询我公司销售或售后服务人员！